

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	1
ABSTRACT.....	2
LEMBAR PENGESAHAN	3
HALAMAN PERNYATAAN ORSINALITAS	4
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	6
I.3 Tujuan Penelitian.....	7
I.4 Manfaat Penelitian.....	7
I.5 Sistematika Penulisan.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
II.1 Literatur Terkait.....	9
II.1.1 Manajemen Sumber Daya Manusia	9
II.1.2 Perencanaan Sumber Daya Manusia.....	10
II.1.3 Perencanaan Produksi	12
II.1.4 Peramalan (<i>Forecasting</i>).....	13
II.1.5 Metode Peramalan (<i>Forecasting</i>).....	16
II.1.6 Perhitungan Error	19
II.2 Alasan Pemilihan Metode dan Teori Penyelesaian Masalah	21
BAB III METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH	23

III.1	Sistematika Penyelesaian Masalah	23
III.1.1	Tahap Pendahuluan	24
III.1.2	Tahap Pengumpulan Data	25
III.1.3	Tahap Pengolahan Data.....	25
III.1.4	Tahap Analisis Hasil	27
III.1.5	Tahap Kesimpulan dan Saran.....	27
III.2	Identifikasi Sistem Terintegrasi	27
III.3	Batasan dan Asumsi Penelitian.....	28
III.4	Identifikasi Komponen Sistem Integral	29
III.5	Rencana Waktu Penyelesaian Tugas Akhir.....	29
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....		31
IV.1	Pengumpulan Data	31
IV.1.1	Profil Perusahaan	31
IV.1.2	Alur Proses Lantai Produksi Jafariah	32
IV.2	Pengolahan Data.....	33
IV.2.1	Kapasitas Produksi Eksisting dan Data Permintaan.....	33
IV.2.2	Perhitungan Peramalan Permintaan	34
IV.2.3	Merekap Hasil <i>Mean Squared Error</i> (MSE)	40
IV.2.4	Peramalan Permintaan 12 Periode	41
IV.2.5	Menghitung Kebutuhan Sumber Daya Manusia	42
BAB V ANALISIS DAN VALIDASI RANCANGAN		48
V.1	Verifikasi dan Validasi	48
V1.1	Verifikasi	48
V1.2	Validasi	49
V.2	Analisis Hasil Rancangan	50
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		53
VI.1	KESIMPULAN.....	53

VI.2 SARAN.....	53
VI.2.1 Saran Untuk Perusahaan	53
VI.2.2 Saran Penelitian Selanjutnya	53
DAFTAR PUSTAKA.....	54